

VBC 500-2

Numer produktu **9837**

Typ dokumentu: **Karta katalogowa**

Data dokumentu: **2015-10-24**

Wykonane przez: **Katalog Systemair on-line**

Opis

Nagrzewnica wodna do montażu w kanałach o przekroju kołowym. Obudowa z powłoką Aluzinc, układ grzejny - z rur miedzianych z aluminiumowymi lamelami.

Demontowalna pokrywa do czyszczenia.

Nagrzewnica musi być instalowana poziomo albo pionowo (szczególny przypadek przepływu powietrza)



Maksymalna temperatura robocza 150 °C

Maksymalne ciśnienie robocze 1,6 Mpa (16Bar)

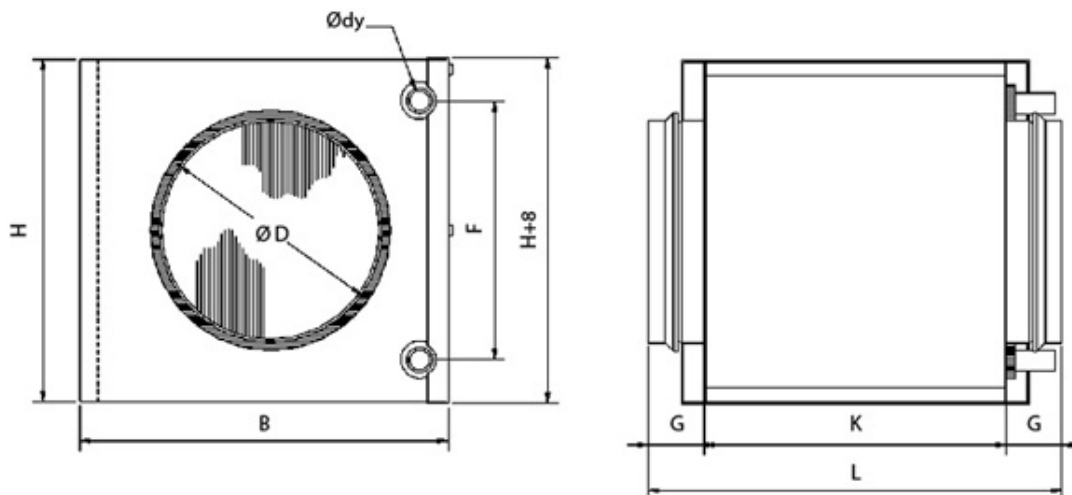
2 rzędowa nagrzewnica

Kalkulacja nagrzewnicy

User

Calculation result	
Przepływ powietrza	2610 m³/h
Temperatura powietrza wlot/wylot	-22/6 °C
Wilgotność powietrza wlot/wylot	90/8 %
Spadek ciśnienia powietrza	31.6 Pa
Parametry czynnika (zas/pow)	70/38 °C
Przepływ wody	0,2167 l/s
Prędkość wody	0,565 m/s
Spadek ciśn. wody	4,1 kPa
Moc	28,7 kW
Rec. Kv value	3.85
Podłączenie wlot/wylot	22 / 22

Wymiary



	ØD	B	H	Ødy	F	G	K	L	
VBC 100-2	100	238	180	10	137	40	276	356	3,7 kg
VBC 125-2	125	238	180	10	137	40	276	356	3,5 kg
VBC 160-2	160	313	255	10	212	40	276	356	5,4 kg
VBC 200-2	200	313	255	10	212	40	276	356	5,3 kg
VBC 250-2	250	398	330	22	250	40	276	356	7,7 kg
VBC 315-2	315	473	405	22	325	40	276	356	9,9 kg
VBC 400-2	400	557	504	22	400	65	276	406	13,1 kg
VBC 500-2	500	707	529	22	425	65	330	460	16,9 kg

Akcesoria

Akcesoria elektryczne


- AQUA 230T (5135)
- AQUA 24TF (5136)
- OPTIGO OP10 (7282)
- OPTIGO OP10-230 (7283)
- Optigo OP 5 (13891)
- RVAZ4 24A (9862)
- RVAZ4 24 (9798)
- TG-A130 (5159)
- TG-K330 (5160)
- TG-K360 (4846)

Akcesoria

- ZTR 20-4,0 (9678)
- ZTV 20-4,0 (9826)

Specyfikacja

Dokumentacja

-  VBC_172009.pdf (228,20kB)
-  Conformity_decl. PGK_VBR(PGV)_VBC(CWW)_CWK.pdf (17,06kB)